

- Steuern
- Schützen
- Kommunizieren
- Zusatzfunktionen

GSM/GPS Mini-Funkalarmanlage CA-1802 und CA-1803 Athos

Beschreibung



Inhalt

1	Alarmanlagensteuerung	3
2	Zusatzfunktionen	6
3	Alarm – Einbruch	7
4	Signallisierung	8
5	Fahrzeugortung	9
6	Fernzugriff und zusätzliche Steuerungen	10
7	Andere Funktionen	11

CA-1802 und CA-1803 Athos

1

Alarmanlagensteuerung

1) Mit Fernbedienung

Mit den mitgelieferten Handsender RC-8x

Scharf: Die Alarmanlage wird mit Drücken des **1** Knopfes scharfgeschaltet.

Teilscharf: Wiederholtes drücken des **1** Knopfes (innerhalb von 15 Sekunden nach dem erstmaligen Drücken), aktiviert die Teilscharfschaltung (bestätigt mit einem akustischem Signal).
Die internen Melder, z.B. Bewegungsmelder im Wohnmobil, werden nicht aktiviert.

Unscharf: Die Alarmanlage wird mit Drücken des **2** Knopfes unscharfgeschaltet.

Die Knöpfe auf der rechten Seite des Handsenders können ebenfalls für andere Funktionen verwendet (programmiert) werden. Z.B. Garagentor, Tore, Licht in der Garage oder im Haus, etc. Mehr Information finden Sie beim Errichter oder Hersteller.





2) Fernzugriff via Telefon

Mit SMS Kommandos: Scharf / Unscharf Status – Alarmanlagenfunktionen können über Handy gesteuert werden. Die Alarmanlage kann Alarmmeldungen ausschicken und bis zu 4 Telefonnummern anrufen (nur "authorisierte Telefonnummern") wenn ein Alarm ausgelöst wurde. Die autorisierten Telefone können zur Steuerung SMS Nachrichten an die Alarmanlagennummer schicken (siehe Tabelle in der nachfolgenden Seite).

3) Steuern mit einem unbekanntem Telefon

Die Alarmanlage kann ebenfalls mit einem unbekanntem Telefon (unauthorisierte Nummer) gesteuert werden. Es muss lediglich der **user code** (Passwort) vor dem SMS Kommando hinzugefügt werden. Der Text sollte wie folgt aussehen: **PASSWORT leer KOMMANDO**. Der Standard user code (PASSWORT) ist USER. Das Passwort kann mit einer SMS in der nachfolgenden Tabelle geändert werden oder Sie wenden sich an den Errichter.

Beispiel fürs Auslösen eines Alarms mit einer SMS von einem unauthorisierten Telefon ist: **USER AM**
Beispiel fürs Anfordern einer SMS mit help ist: **USER HELP**

SMS Kommandos

SMS Kommando	Ereignis
AM	Scharfschalten
AM EXT	Teilscharf
DM	Unscharf
IMO	Block (Immobilisieren)
UNIMO	Unblock (Mobilisieren)
STATUS	Sendet eine SMS über den momentanen Status der Alarmanlage
GPS	Sendet die Letztbekannte GPS Position ¹⁾
LOCATOR	Sendet eine SMS über den ungefähren Aufenthaltsort ^{2) 3)}
HELP	Sendet eine SMS den Kommandos
SIREN	Löst die Sirene für 30 Sekunden aus
CREDIT	Guthabenabfrage (wenn eine Wertkarte verwendet wird) ³⁾
AUX parametr	Geräte steuern, siehe Seite 12
UC xx...x	Neues PASSWORT (nach der Installation ändern). Das xx..x Passwort kann von 4 bis zu 8 CharaKter enthalten (A bis Z and 0 bis 9), Werkseinstellung ist USER

- Nur ASCII Zeichen können als SMS Kommandotext verwendet werden.
- Fragen Sie den Errichter für Änderungen der Kommando Codes

¹⁾Nur mit CA-1803 ²⁾Dieses Service muss ihr GSM Provider unterstützen ³⁾Diese Funktion muss vom Errichter aktiviert werden





2

Zusatzfunktionen

Die Alarmanlage kann auch zum Sichern der Garage, Wohnmobile, Wohnwagen, etc. verwendet werden.

Drahtlose Melder: Es können bis zu 8 drahtlose Melder eingelesen werden. Abhängig von der Art können diese Glasbruch, Bewegung oder Rauch melden. Die Melder überwachen den Innenraum oder, wenn geeignet, den Außenbereich bis zu 20 Meter. Nach dem Scharfschalten wird eine Verzögerung von 20 Sekunden für alle eingelesenen Melder gestartet (z.B. Fürs Verlassen der Garage). Wenn ein Melder nach der Verzögerung eine Aktion erkennt wird der Alarm sofort oder eine Eingangsverzögerung von 20 Sekunden ausgelöst (abhängig von der Meldereinstellung).

Melder können als Interne oder Externe Melder eingelesen werden.

- Interne Melder sind nicht aktiv wenn Teilscharf geschalten wurde, z.B. wenn Sie einen Hund im Auto lassen.
- Externe Melder sind immer aktiv sobald Scharfgeschalten wurde.

Die Melder werden mit Batterien von einer Laufzeit von über einem Jahr versorgt. Wenn die Batterien schwach sind, wird eine SMS versendet. Wenn Sie mehr Informationen brauchen, kontaktieren Sie bitte den Errichter.

3

Alarm – Einbruch

Alarm: Wenn ein Eindringen von einem der Melder erkannt wurde (öffnen einer Tür, Bewegung, Glasbruch etc.), ertönt die Sirene für 30 Sekunden. ⁴⁾ Alarm SMS werden versendet, oder optional, Anrufe zu den autorisierten Telefonnummern (bis zu 4)⁵⁾ werden getätigt.

Ein Alarm kann unterbrochen werden:

- mit Drücken des  Knopfes am Handsender
- mit einem SMS Kommando von einem Handy

Das Unterbrechen des Alarms stoppt das Senden von SMS und Anrufen. Sie bekommen danach sofort eine SMS Bestätigung über das Unterbrechen des Alarms. Bei keinem Alarmfall bekommen Sie keine SMS beim Unscharfschalten. Wenn am Handsender beim Alarm unscharf gedrückt wird stoppt man nur die Sirene. Die Anlage bleibt trotzdem noch scharf. Gesamtunscharfschalten erfolgt durch erneutes Drücken der Unscharftaste.

Anzahl der Alarme reduzieren:

Wenn ein Alarm hintereinander und von dem selben Melder ausgelöst wurde, dann wird dieser Melder nach 3 Alarmen ignoriert. Aktiv wird dieser wieder durch neues Scharfschalten.

Fernzugriff auf die Sirene:

Die Sirene kann ebenfalls mit einer autorisierten Telefonnummer mit dem **“SIREN”** SMS Kommando ausgelöst werden. Dieses Kommando schaltet die Sirene für 30 Sekunden ein. Ausgeschaltet wird mit dem **“SIREN OFF”** Kommando.

⁴⁾ Sirenenalarm kann durch den Errichter deaktiviert werden

⁵⁾ Wenn Anrufe im Alarmfall aktiviert wurde und Sie den Anruf annehmen, ertönt ein Sirenen-sound.





4

Signallisierung

1) Akkustische Signallisierung mit Sirene

Die Alarmanlage informiert den User mit Signaltönen. Die Töne für unscharf, scharf und scharfschalten mit einem ausgelösten Melder (z.B. offene Tür) können deaktiviert werden. Andere Töne können wegen ihrer Wichtigkeit nicht deaktiviert werden.

Warnung! Wenn die Anlage während des Scharfschaltens kein GSM Signal hat, ertönen 6 Piepser. Die Anlage ist in diesem Zeitpunkt nicht bereit SMS und Anrufe zu senden.

Töne	Bedeutung
1x	Scharf
2x schnell	Teilscharf
2x	Unscharf
3x	Unscharf nach einem Alarm
4x	Scharf mit offenem Kontakt
6x schnell	GSM Netz nicht vorhanden

2) LED

Die LED zeigt den Status der Alarmanlage. Die Tabelle daneben zeigt die verschiedenen Bedeutungen.

Warnung! Wenn die LED nach dem Abstellen der Zündung schnell zum blinken beginnt, zeigt es dass kein GSM Signal vorhanden ist und es nicht möglich ist Nachrichten oder Anrufe im Alarmfall zu senden.

LED Status	Bedeutung
AUS	Unscharf
Permanent EIN	Ein Anruf oder Verbindung zum GSM Netzwerk
Blinkt langsam	Scharf
Blinkt schnell	GSM Netz nicht vorhanden oder Alarm wurde ausgelöst
Unterbrochenes blinken	Immobilisiert
Vor dem Einschalten der Zündung	Aufleuchten bedeutet Melder aktiv
Nach dem Einschalten der Zündung	Aufleuchten zeigt die Anzahl der Handsender an

5

Fahrzeugortung

1) GPS (nur CA-1803)

Wenn das Kommando "GPS" verwendet wird, sendet die Alarmanlage eine SMS mit der letzten GPS Position. Wenn die aktuelle Position unbekannt ist (Tiefgarage, Tunnel etc.), wird die letzte bekannte Position geschickt. Positionsverfolgung mit dem Kommando "GPS ON" informiert den User im 1-Minutentakt (nur für 15 Minuten) mit den GPS Positionsdaten.

Ein Beispiel für eine SMS Antwort der GPS Position:

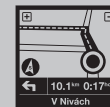
**The car alarm reports: Position: (GMT:3.12.10:35)
50*43.495N;15*11.253E;515;50, Time:3.12.05 11:35**

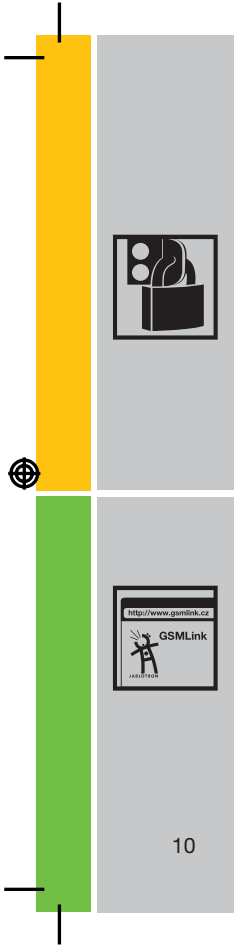
<i>(GMT:3.12.08 10:35)</i>	<i>Greenwich Mean Time (prime meridian)</i>
<i>50*43.495N;15*11.253E</i>	<i>geographic latitude and longitude</i>
<i>515</i>	<i>approximate elevation</i>
<i>50</i>	<i>current speed</i>
<i>Time:3.12.08 11:35</i>	<i>current local time</i>

2) Standort feststellen

Wenn die SIM Karte über eine Positionserkennung im GSM Netz verfügt kann mit dem Kommando "LOCATOR" die Position des Fahrzeugs ermittelt werden. ²⁾

²⁾ Das Service muss der GSM Anbieter unterstützen





Ein Beispiel einer Empfangs SMS mit einer GSM position:

+44603012345 Region: South East England, District: Greater London, Name: Kingston-upon-Thames. Distance approx 5.4 km. E14*52'1"@ N48*50'24", + -500m 11:35:01, 03.12.08

6 Fernzugriff und zusätzliche Funktionen

www.gsmlink.cz

Sowohl User als auch der Errichter können die www.gsmlink.cz Webseite benutzen um die Alarmanlage zu registrieren und per Fernzugriff zu kontrollieren. Der Zutritt ist sicher und mit einem Passwort geschützt. Die Webseite ermöglicht Beobachtung und Steuerung der Alarmanlage und die Änderung von Telefonnummern und Texten. Die CA-1803 Version ermöglicht zusätzlich die Ermittlung des Standortes auf einer Karte. Es ist auch möglich Zeitinformation, Quelle, Aktionsart und den Bewegungsverlauf zu erfassen.¹⁾

Wenn Sie eine Systemeinstellung ändern wollen, müssen Sie nur ihren Errichter anrufen und dieser kann per Fernzugriff die Einstellungen ändern. Mehr Informationen über die GSMLink Anwendung ist auf www.jablotron.cz zu finden.

¹⁾nur mit CA-1803

7

Zusätzliche Funktionen

- **Die Spannung und die Batterie überprüfen**

Während die Alarmanlage scharf ist, überprüft das System nach Spannungsabfällen der Versorgung. Weiters wird auch die Batteriespannung überprüft. Wenn diese unter 10.5 V fällt, sendet das System eine SMS zur Benachrichtigung. Wenn die Alarmanlage mit BB-02 Backupbatterie ausgestattet ist, wird gewährleistet dass die Alarmanlage auch ohne Versorgungsspannung weiter funktioniert und Benachrichtigungen sendet. (Wenn die Anlage durch die Backupbatterie versorgt wird, ist die Sirene deaktiviert)





Garantieeinschränkung

Der Hersteller garantiert nur für das Gerät selbst, nicht durch die Installation des Errichters entstehenden Schäden. Die Garantie gilt nicht für im Gerät verwendete Batterien und mögliche Sub-Module von anderen Herstellern. (z.B. SIM Karte).

Der Hersteller garantiert eine kostenlose Reparatur und einen Austausch wenn das Gerät und die Verwendung des Produkts nach der Betriebsanleitung installiert und bedient wurde.

Der Hersteller haftet nicht für Schäden die durch die inkorrekte oder unsachgemäße Anwendung/Bedienung des Produkts oder von Fehlern durch Naturschäden entstehen.
(Feuer, Blitzeinschläge, etc.).

Der Hersteller empfiehlt die regelmäßige Wartung des Produkts für eine störungsfreie Funktion.
Wenden Sie sich dazu an ihren Errichter.

Wenn Probleme auftreten ...

Wenden Sie sich an den Errichter.
Diese werden für Sie die bestmögliche Lösung finden.
Oder wenden Sie sich an den Hersteller:

JABLOTRON ALARMS a.s.

Pod Skalkou 33, 466 01 Jablonec nad Nisou
Tel. advisory services: +420 483 559 987, 483 559 999

www.jablotron.com

Installiert von:

Tel.:

Hersteller:

JABLOTRON ALARMS a.s.
Pod Skalkou 33, 466 01 Jablonec nad Nisou
Czech Republic
Tel.: +420 483 559 911
www.jablotron.com

Errichter:

Waschpoint 52
A-4070 Eferding
Tel.: +43 7272 75804
www.riess-technik.com



ATHOS UZ 082010-DE MHF 57900